

AQUAVIT ECO

Екологичен и антимикробен полиуретанов риполин на водна основа за интериорна и екстериорна употреба

Полиуретанова акрилна екологична антимикробна лакова боя на водна основа, подходяща за интериорни и екстериорни повърхности от дърво, метал, мазилка, стъкло, PVC, алуминий, галванизирани ламарини и други. Сертифицирана съгласно критериите на Съвета за присъждане на знака за екомаркировка на ЕС, в съответствие със стандарт EN 71-3 за неналичие на миграция на тежки метали от детски играчки и предмети, а също и от водещата тествача организация Industrial Microbiological Services Ltd (IMSL, UK) за антимикробните свойства по филма на боята, в съответствие с международен стандарт ISO 22196 (Certificate No: 1029224,1). Благодарение на специалния си състав, Aquavit Eco предотвратява развитието на микроби върху филма на боята, допринасяйки за чистотата и устойчивостта на боядисаните повърхности.

Идеална за помещения като детски стаи, болници, родилни домове, хирургични отделения, медицински кабинети, училища, детски градини, фитнес зали, складове за хранителни стоки, хотели и други. Боята е класифицирана в най-високия клас A+ по отношение на качеството на въздуха в интериорни помещения. С ниска миризма по време на нанасяне, тъй като не съдържа амоняк или други опасни вещества, като ароматни въглеводороди, свободен формалдехид, тежки метали или алкилфенолетоксилати. Нанася се лесно, разнася се равномерно, без образуване на сенки и следи от четка или валяк. Има изключителна белота, висока покривност, висока устойчивост на често миене и отлична адхезия, дори върху повърхности покрити с алкидна боя.



Екологична боя



качество на въздуха в интериорни помещения



Микробиологично тестван



Боя подходяща за детски играчки



Система за оценка на зелени (екологични) сгради

предимства:

- Подсилен с UV филтри за максимална устойчивост при екстериорна употреба
- Съдържа полиуретан за оптимално съотношение на твърдост и еластичност
- Антимикробни свойства по филма на боята
- Клас A+ за качеството на въздуха в интериорни помещения

ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ПРОДУКТА

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Вискозитет

95 ± 10 KU (ASTM D 562, 25°C)

Плътност

1,27 ± 0,02 Kg/L (ISO 2811) за бялата боя

Гланц (коэффициент на отражение)

- При 60° (ISO 2813):
- < 5 единици (мат)
- 20-40 единици (сатен)
- > 75 единици (гланц)

РАЗХОД



за един слой

12-15 m²/L



за два слоя

6-8 m²/L

ОПАКОВКА

Бяла Боя (Гланц, Сатен, Мат)	750 mL	2,5 L
Базова бои (Гланц, Сатен, Мат)	750 mL	2,25 L

ЗАВЪРШЕК

Мат	Сатен	Гланц
✓	✓	✓

РАЗРЕЖДАНЕ



С вода

5-15 %

ВРЕМЕ ЗА ИЗСЪХВАНЕ



При допир

1-2 h

Нанасяне на следващ слой

6-8 h

РАЗЦВЕТКИ

4500+

Бял цвят и хиляди разцветки с помощта на Тониращата система за машинно оцветяване **Vitex Coloring**



ЦВЕТОВИ КАТАЛОЗИ - ЦВЕТОВИ ПАЛИТРИ



ПОЛАГАНЕ

ОБЛАСТ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

Екстериорни или интериорни нови дървени и метални повърхности, или повърхности със стари водоразтворими бои, или с лакови бои разтваряни с разтворител (като врати, прозорци, шкафове и други).

Подходяща и за интериорни стени (в сатенен или гланцов завършек)

ПОДГОТОВКА НА ПОВЪРХНОСТИТЕ



Повърхностите трябва да бъдат чисти и сухи, без наличие на мазнини или ръжда по тях, и шкурени.

Дървените повърхности, след подходяща подготовка (третиране с консервант за дърво Diaxyl Extra на водна основа, китосване, шпакловане с Acrylic Putty и шкурене), се грундират с Velatura Eco. След това, повърхността се шури с подходяща шкурка и се отстранява прахът.



Нови повърхности от мазилка, бетон, тухли, гипсокартон и други, както и шпакловани повърхности се грундират с Acrylan Unco Eco.

Повърхности замърсени от цигарен дим, сажди, маркери, кафе или с други видове петна, се грундират с Blanco Eco.



Металните повърхности се грундират с антикорозионен грунд (Anti-Rust Primer, Minio Primer или Грунд за метални повърхности). Гланцови метални повърхности (гальванизирани, алуминиеви и други) се грундират с Velatura Eco.



СТЪПКИ ЗА ПОЛАГАНЕ

1

Разреждаме се с вода 5-10 % (за работа с четка/валяк) или 10-15% (за работа с пистолет airless) и се разбърква добре преди употреба.

2

Първият слой се нанася с валяк, с четка или с пистолет airless.

3

Следващ слой се нанася след 6-8 часа.

ПОЛЕЗНИ СЪВЕТИ

- Нанасяне се при 5-35°C и <80% RH.
- Продуктът трябва да се оцветява изключително и само с помощта на Тониращата система за машинно оцветяване Vitex Coloring с използване на предлаганата базова боя.
- Инструментите се почистват веднага след употреба с вода и, ако е необходимо, се измиват със сапун или с миеш препарат.
- Повърхности боядисани с Aquavit Eco могат да се мият с вода най-рано

три седмици след боядисването им с използване на мека гъба, а в случай на упорити петна с използване на неутрален, безцветен миеш препарат.

- Свеждайте до минимум излишните разходи за боя, като пресметнете точно количеството, което ви е необходимо.
- Събирайте остатъчните количества боя, за да ги използвате повторно.

След нанасянето на боята, затворете и запечатайте добре съда и го съхранете

за бъдеща употреба.

- Не изливайте замърсените от миенето води на места, откъдето може да попаднат във водоносните пластове. Консултирайте се с местните общински власти за тяхното събиране и депониране.
- Повече информация за основанията, на базата на които е присъден знакът за екомаркировка на този продукт, можете да намерите на Интернет адрес: <http://www.ecolabel.eu>

ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ

ЛОС (Летливи Органични Съединения)



“Вътрешни/външни бояджийски покрития за довършителни работи и облицовъчни плоскости от дърво и метал”. Пределна стойност на ЛОС **130 g/L**. Максималното съдържание на ЛОС в продукта (готов за употреба) е **<80 g/L**.

УКАЗАНИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



Моля, прочетете указанията за безопасност, написани върху етикета на съда. За подробни инструкции относно рисковете и безопасността по време на употреба, при поискване, се предоставя Информационен лист за безопасност. Тел. на Токсикологичен Център +359.29154.233.

СЪХРАНЕНИЕ



5°C-38°C

Опаковките с продукта трябва да се съхраняват затворени, на сенчесто място, далече от преки слънчеви лъчи.

Горепосочените технически данни, информация, препоръки и инструкции са базирани на нашия дългогодишен опит и на лабораторни тестове, и са предназначени само за да опишат продукта и да определят неговото приложение. Крайният потребител, обаче, трябва да проверява дали продуктът е подходящ за предвидената от него употреба. Нашата компания гарантира качеството на самия продукт, като при това не носи никаква отговорност за щети или вреди, причинени, в случай че продуктът не е използван по предназначение и съгласно инструкциите за неговата употреба. Компанията има право да ревизира настоящия документ без предварително известяване.

+30.210.5589.400

ТЕХНИЧЕСКА ПОДКРЕПА - ГЪРЦИЯ

**ISO 9001
14001
CERTIFIED 45001**

